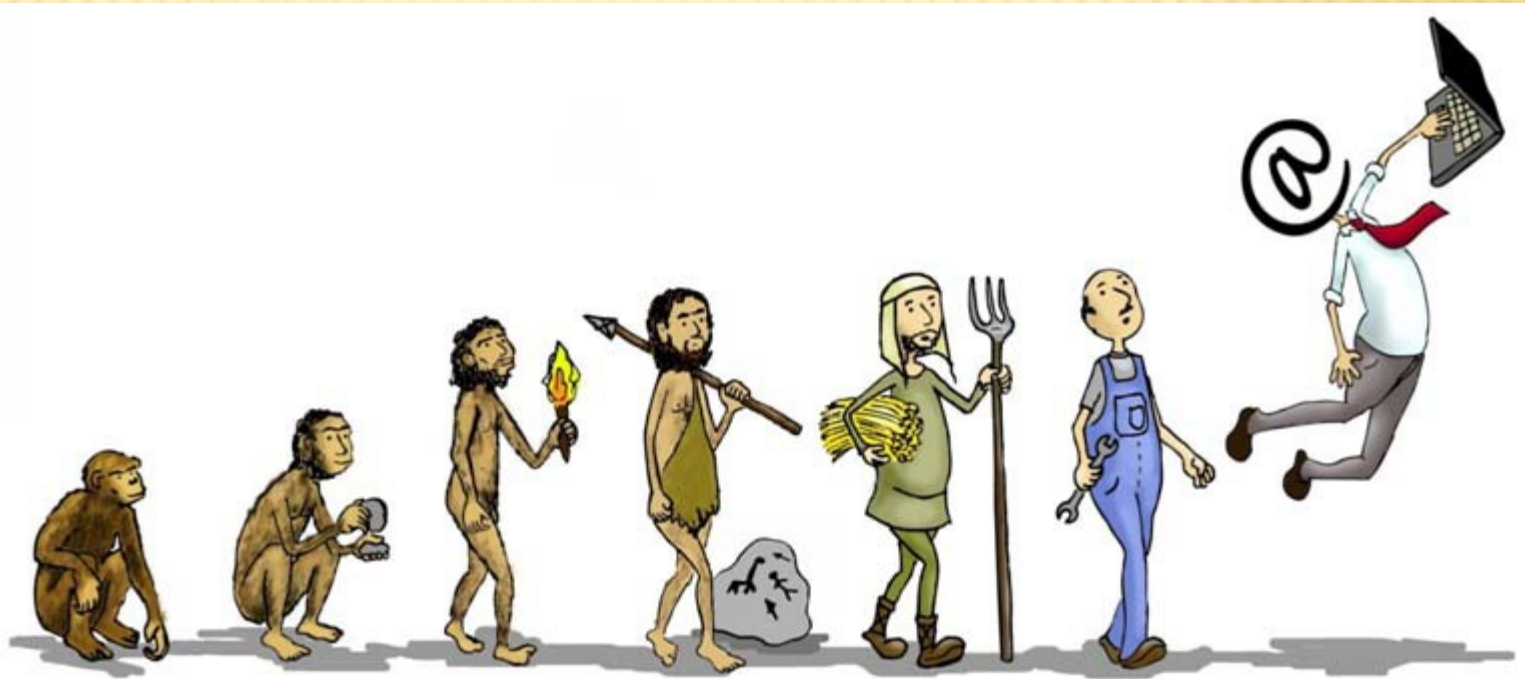


NOVAS TECNOLOGIAS EM OPERAÇÕES LOGÍSTICAS



DESAFIOS DAS NOVAS TECNOLOGIAS.



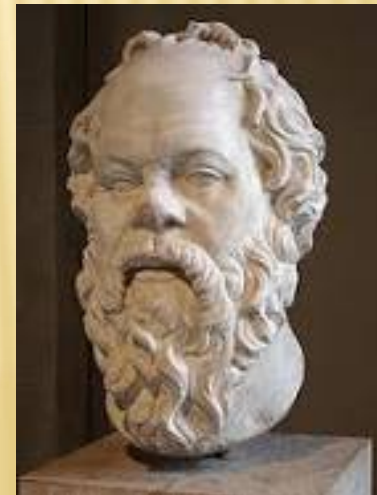
Introdução

- As **Novas tecnologias** e métodos para comunicar surgiram no contexto da Revolução Informacional, "Revolução Telemática" ou Terceira Revolução.
- Se desenvolveram gradativamente desde a segunda metade da década de 70 e, principalmente a partir da década de 90.
- As novas tecnologia impulsionaram o ensino a distância (EAD) e vem trazendo uma evolução na educação do país.

A TECNOFOBIA

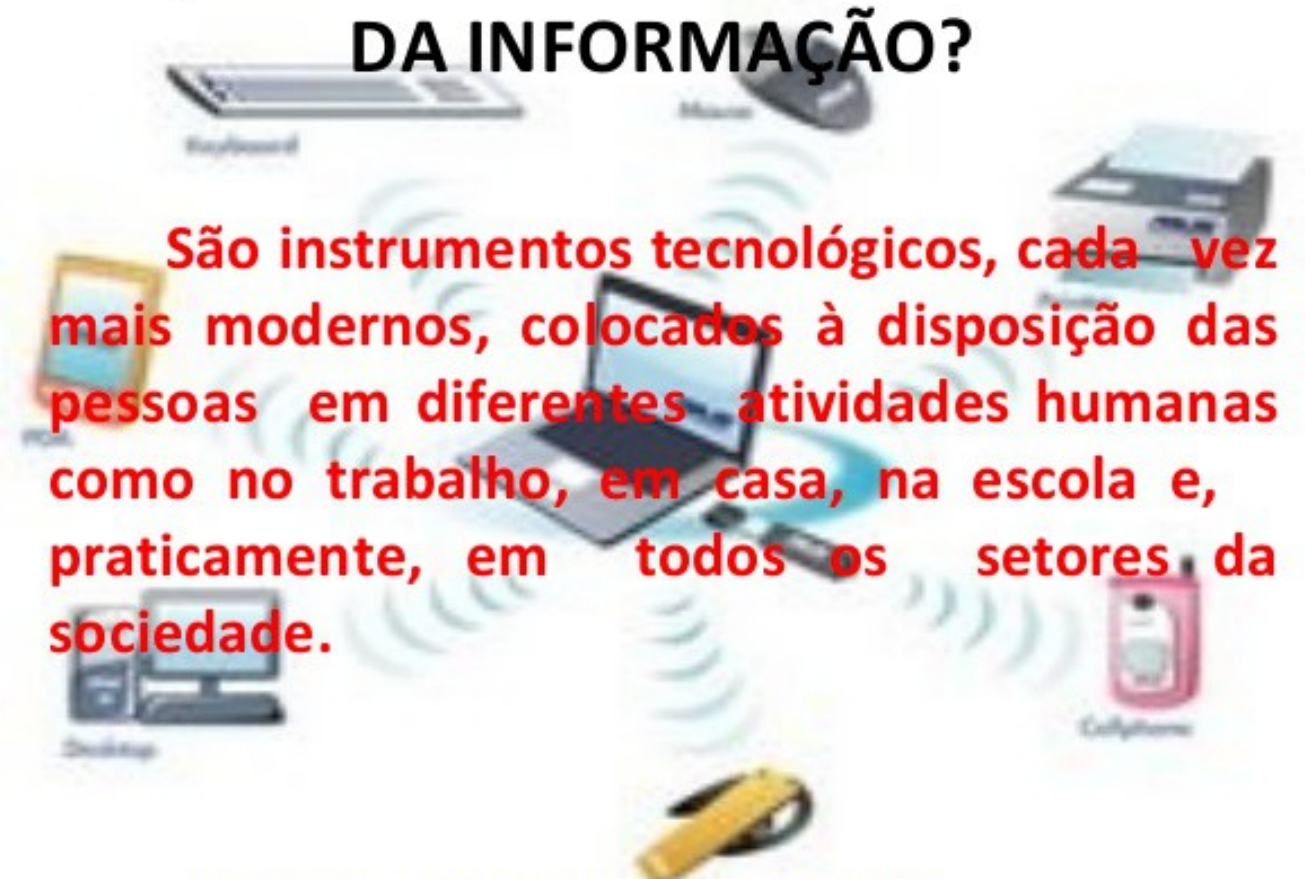
☞ ... se os homens aprenderem a escrever, o esquecimento será implantado em suas almas, pois deixarão de exercitar a memória e passarão a confiar somente no que estará escrito...

Sócrates (469 a.C – 399 a.C)



O QUE SÃO NOVAS TECNOLOGIAS??

O QUE SÃO AS NOVAS TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO?



São instrumentos tecnológicos, cada vez mais modernos, colocados à disposição das pessoas em diferentes atividades humanas como no trabalho, em casa, na escola e, praticamente, em todos os setores da sociedade.

FONTE: <http://ead.ifrn.edu.br/moodle/course/view.php?id=2448> – Acesso em 28/01/2014.

OPERAÇÕES LOGÍSTICAS

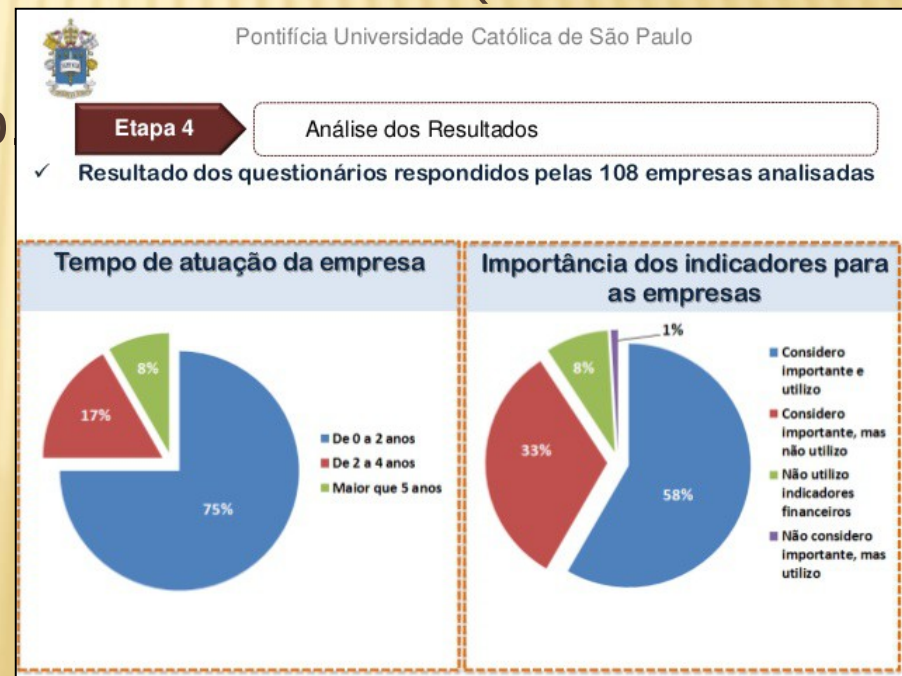


EXECUÇÃO DE OPERAÇÕES

Transporte e Armazenagem;

Principais Ofensores:

- Desperdício; (Não saber “o que foi gasto?” e “onde foi gasto?”)
- Dimensionamento errado de recursos (humanos e financeiros);
- Erro em planejamento



NOVAS TECNOLOGIAS E SUAS APLICAÇÕES.

TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO APLICADA À LOGÍSTICA

BASES TECNOLÓGICAS

2.1. Ferramentas de gerenciamento empresarial e indicadores de desempenho de:

- planejamento
- execução
- comunicação
- controle
- concepção de projetos

2.2. Novas tecnologias:

- comércio eletrônico
- criptografia e certificação digital

2.3. Sistemas – aplicativos:

- EDI
- ERP
- MRP
- ECR
- WMS
- Outros

FUTURO DAS OPERAÇÕES LOGÍSTICAS.



- ✧ Maiores recursos;
- ✧ Melhores dimensionamentos;
- ✧ Maiores acompanhamentos;
- ✧ Redução de desperdícios.

NOVAS APLICAÇÕES – “AS MESMAS, MAS FEITAS DE FORMA DIFERENTE.”



- ✧ Hoje em dias, esses conceitos já são “usados”, mas de forma AINDA, desorientada.
- ✧ O futuro é que passe a ser **PROFISSIONALIZADO**, esse uso.

